

ORA-1 – Horloge radio pilotée



ACCESSOIRES

Horloge radio pilotée DCF77 avec options de réglages manuels
Deux sonneries de réveil avec rappel d'alarme
Affichage de l'heure au format 12 ou 24 heures, avec les secondes
Affichage du calendrier (date, mois, jour de la semaine)
Choix de 7 langues pour affichage des jours de la semaine
Réglage du fuseau horaire (réglage de + 12 à - 12 heures maximum pour décalage de l'heure du DCF77)
Température ambiante (choix entre degrés C ou F)
Rétroéclairage par voyant DEL

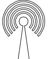
AFFICHAGE

ICÔNE	**Description**
	Indicateur de réception radio DCF77
AM	Avant midi (pour affichage au format 12 heures)
PM	Après midi (pour affichage au format 12 heures)
DATE	Jour calendaire du mois
MOIS	Mois calendaire (de 1 à 12)
JOUR	Jour de la semaine (de lundi à dimanche)
TEMP	Température ambiante
<BELL1>/<BELL2>	Réglage de la sonnerie de réveil A1 resp. 2 (activée)
SNZ 1 / SNZ 2	Cycle de rappel d’alarme de 5 minutes sur l’alarme 1 resp. 2 actif (clignotant)
	Affichage de pile faible (voir « changement des piles »)

Les touches situées au dos de l’appareil sont décrites dans les sections suivantes.

MISE EN MARCHE

Après insertion des piles, l’horloge démarrera automatiquement pour recevoir le signal horaire transmis par l’émetteur DCF77 situé en Allemagne.
Vous pouvez également démarrer une nouvelle réception de l’heure en appuyant sur la touche **WAVE** située au dos de l'horloge.

Pendant la réception de l’heure, les ondes radio de l’icône clignoteront sur l’écran.
La réception peut demander de 3 à 10 minutes. Après cela, l’heure et la date correctes s’afficheront, et l’icône fixe  apparaîtra sur l’écran.

Pendant la réception (icône clignotante), il ne sera pas possible d’effectuer les réglages manuels. Si vous le souhaitez, vous pourrez temporairement interrompre la réception de l’heure en appuyant sur la touche **WAVE**. L’icône disparaîtra alors de l’écran et vous pourrez commencer la procédure des réglages manuels (heure, alarmes, etc.).

S'il vous est impossible d'obtenir le signal horaire après 3 à 10 minutes, l'horloge ORA continuera à fonctionner comme une horloge à quartz normale. Pendant les tentatives de réception échouées, l’icône clignotera sans afficher les ondes. Si le cycle de pleine réception échoue, l’icône sera alors désactivée. Dans ce cas, nous recommandons de régler l’heure manuellement (voir ci-dessous dans la section « RÉGLAGE MANUEL DE L’HEURE ET DU CALENDRIER »).

Dans tous les cas, l’horloge effectuera de nouvelles tentatives de réception toutes les heures

entre 1 et 7 heures du matin.

Si vous résidez dans une zone différente de l'Europe centrale (= Allemagne), nous suggérons de suivre les réglages manuels suivants :

- Si vous n'obtenez pas du tout de réception DCF77 : réglez manuellement votre heure locale
- Si vous parvenez à obtenir la réception DCF77 : réglez le décalage du fuseau horaire par rapport à l'heure allemande (par ex. : Royaume-Uni – 1 heure, Finlande + 1 heure) Si l'horloge reçoit l'heure pendant la nuit, elle utilisera l'heure reçue et l'adaptera en fonction du réglage de votre fuseau horaire. Vous obtiendrez alors votre heure locale correcte, mais cette fois-ci avec la haute précision du système DCF77 !

RÉGLAGE MANUEL DE L'HEURE ET DU CALENDRIER

- Appuyez sur, et maintenez enfoncée, la touche **MODE** pendant 3 secondes, les chiffres de l'année commenceront à clignoter. Vous pouvez maintenant régler l'année en appuyant sur les touches **+** ou **–**
- Appuyez sur la touche **MODE,** les chiffres du mois clignoteront et vous pourrez régler le mois en appuyant sur les touches **+** ou **–**
- Appuyez sur la touche **MODE**, les chiffres de la date clignoteront et vous pourrez régler la date en appuyant sur les touches **+** ou **–**
- Appuyez sur la touche **MODE**, les caractères de la langue indiquant le jour de la semaine clignoteront et vous pourrez choisir la langue en appuyant sur les touches **+** ou **–**. Vous disposez du choix suivant : **GE** pour l'allemand, **EN** pour l'anglais, **IT** pour l'italien, **FR** le français, **NE** pour le néerlandais, **SP** pour l'espagnol, et **DE** pour le danois.
- Appuyez sur la touche **MODE**, les chiffres de réglage du fuseau horaire (« Tz ») clignoteront et vous pourrez le régler en appuyant sur les touches **+** ou **–** (de – 12 h à + 12 h).
  Remarque importante : le réglage du fuseau horaire sera uniquement ajouté à l'heure reçue, puis affiché sur l'écran après la prochaine réception correcte de l'heure!
- Appuyez sur la touche **MODE**, les chiffres de l'heure clignoteront et vous pourrez régler l'heure en appuyant sur les touches **+** ou **–**
- Appuyez sur la touche **MODE**, les chiffres des minutes clignoteront et vous pourrez régler les minutes en appuyant sur les touches **+** ou **–**
- Appuyez sur la touche **MODE** pour revenir à l'affichage normal de l'heure.

Remarque : si vous n'appuyez sur aucune touche pendant plus de 30 secondes au cours de la procédure de réglage ci-dessus, l'horloge reviendra automatiquement sur l'affichage normal de l'heure.

AFFICHAGE DE L'HEURE AU FORMAT 12/24 HEURES

Appuyez sur la touche **+** pour passer du format d'affichage 24 heures au format d'affichage 12 heures, et vice versa. En format d'affichage 12 heures, AM/PM apparaîtront sur l'écran.

CHANGEMENT DE L'UNITÉ DES DEGRÉS C/F

Appuyez sur la touche **–** pour afficher la température en degrés C ou en degrés F.

DÉMARRAGE DE LA RÉCEPTION DU SIGNAL HORAIRE

Vous pourrez redémarrer la réception horaire à tout moment en appuyant la touche **WAVE**. L'icône  commencera à clignoter.

RÉGLAGE DE LA SONNERIE DU RÉVEIL

- Appuyez sur la touche **ALARM** pendant 3 secondes, l'heure de l'ALARME 1 (**A1**) clignotera, puis vous pourrez la régler à l'aide des touches **+** ou **–**
- Appuyez à nouveau sur la touche **ALARM**, les minutes de l'**A1** clignoteront et vous pourrez les régler en appuyant sur les touches **+** ou **–**
- Appuyez à nouveau sur la touche **ALARM**, l'heure de l'ALARME 2 (**A2**) clignotera et vous pourrez la régler en appuyant sur les touches **+** ou **–**
- Appuyez à nouveau sur la touche **ALARM**, les minutes de l'**A2** clignoteront et vous pourrez les régler en appuyant sur les touches **+** ou **–**

Appuyez ensuite sur la touche **ALARM** pour confirmer et revenir à l'affichage normal de l'heure.

Remarque : si vous n'appuyez sur aucune touche pendant plus de 30 secondes au cours de l'une des procédures de réglage ci-dessus, l'horloge reviendra automatiquement sur l'affichage normal de l'heure.

ACTIVER UNE SONNERIE DE RÉVEIL

En affichage normal de l'heure, appuyez sur la touche **ALARM** pour afficher l'heure de l'alarme A1 ; appuyez à nouveau sur la touche **ALARM** pour afficher l'heure de l'alarme A2. Lorsque A1 ou A2 sont affichées sur l'écran, vous pouvez appuyez sur la touche **+** pour activer (« Alarm ON ») ou désactiver (« Alarm OFF ») l'alarme 1 (resp. 2). Si active, l'icône respective <BELL> s'affichera sur l'écran.

INTERROMPRE UNE SONNERIE DE RÉVEIL

Si la sonnerie du réveil retentit, appuyez sur la touche **SNOOZE** pour l'interrompre. La sonnerie retentira à nouveau 5 minutes plus tard.

La sonnerie du réveil retentira pendant 2 minutes en augmentant le volume (4 étapes, augmentation du volume toutes les 10 secondes). Pour arrêter la sonnerie, appuyez sur n'importe quelle touche située au dos de l'appareil. La sonnerie retentira à nouveau le lendemain. En format d'affichage 24 heures, la sonnerie s'interrompra également si vous n'appuyez sur aucune touche dans un délai de 2 minutes.

REMARQUE RELATIVE A L'HORLOGE

Le signal horaire DCF 77 est émis par l'horloge atomique située à Mainflingen près de Francfort sur le Main. L'émetteur grandes ondes a une portée allant jusqu'à 1500 km. Si le symbole de réception de l'heure  est représenté sans ondes, vous aurez des problèmes

de réception. Veuillez prendre en considération les points suivants :

- Au cours de la nuit, l'atmosphère contient moins de perturbations et la probabilité de réception est ainsi accrue. Une réception par jour suffit largement pour garantir une précision de l'heure de +/- 1 seconde
- Veillez à respecter un écart de l'appareil d'au moins 2 mètres (8 pas) par rapport à des sources parasites éventuelles comme la TV, l'écran d'ordinateur, le micro-ondes etc.

- Dans des locaux possédant des murs en béton ou en métal (par ex. des caves, des bureaux modernes etc.), la réception du signal peut être aggravée par l'antiparasitage. Dans un tel cas, cherchez un lieu plus adapté à proximité d'une fenêtre. Il peut parfois être utile de pivoter l'appareil de 90° pour mieux orienter l'antenne de réception

CHANGEMENT DES PILES

Les piles tiennent env. de 8 à 12 ans. En fonction des piles utilisées, ce temps peut être supérieur ou inférieur. Lorsque l'affichage LCD perd du contraste, cela signifie que les batteries sont faibles. Cet effet est renforcé lorsque la touche "LIGHT" est pressée. Pour éviter l'interruption d'activité inattendue et désagréable, nous recommandons à ce moment de remplacer les piles par des nouvelles.

Remarque importante relative aux piles

- L'ORA est fourni avec des piles pour vous permettre une mise en service immédiate. Ces piles ont éventuellement une durée de vie un peu plus réduite que de nouvelles piles achetées dans le commerce. Dès que vous devez remplacer les piles, nous recommandons d'utiliser des piles alcalines.
- N'utilisez jamais des piles rechargeables. La puissance de ces piles est souvent trop faible pour nos appareils.
- Utilisez exclusivement des piles neuves et ne mélangez jamais des piles usagées et neuves. Respectez la polarité des piles lors de leur remplacement !
- Veuillez noter que les piles usagées ne doivent pas être éliminées dans les ordures ménagères, et qu'elles doivent être déposées dans des centres de collecte prévus à cet effet. Notre environnement vous en remercie !

ENTRETIEN DE L'APPAREIL

- Ne soumettez pas l'appareil à des températures extrêmes ou au rayonnement direct du soleil pendant une période prolongée.
- Evitez des coups ou des chocs violents de tout type sur l'appareil.
- Utilisez pour le nettoyage un chiffon sec, doux que vous avez humecté avec un mélange d'eau et de produit nettoyant très léger. Vous ne devez jamais utiliser des substances volatiles, telles que du benzène, un diluant, des produits nettoyants en bombe.
- Entreposez votre appareil lorsqu'il n'est pas utilisé dans un endroit sec et hors de portée des enfants. Dans ce cas, retirez impérativement les piles !
- En cas de froid extrême, il se peut que l'affichage soit illisible. Dès que l'appareil se trouve de nouveau dans un environnement plus chaud, l'appareil fonctionnera à nouveau correctement.
- Conservez soigneusement le mode d'emploi et les autres documents fournis à la livraison pour pouvoir les relire ultérieurement si nécessaire.

- Important : Pour tous les appareils Irox, toutes les taxes d'élimination en Suisse (TAR) et dans l'UE (WEEE) sont acquittées.

SUPPORT

Cet appareil est un nouveau produit de Irox Development Technology. Toutes les données ont été fournies et contrôlées au moyen d'un appareil fonctionnel. Il se peut que des ajustements et améliorations soient effectués sur l'appareil, n'ayant pas pu être ajoutés à ce mode d'emploi pour des raisons liées à la technique d'impression. Si vous constatez des divergences qui vous compliquent la manipulation et l'utilisation de l'appareil, vous pouvez toujours télécharger gratuitement sur www.irox.com le dernier mode d'emploi en vigueur sur votre PC.

DONNEES TECHNIQUES

Plage de températures mesure: 0 ☐ - 50 ☐
Résolution de températures mesure: 20☐ - 40 ☐ / ± 1 ☐， 0℃ - 20℃ & 40 ℃ - 50 ℃/ ± 2 ℃
Horloge exactitude quartz: 0.1 secondes
Alimentation: 2 x 1.5V AAA
Dimensions: 10 x 7.7 x 3.3 cm

